

Iktatószám: NAH-  
2023/E/1/100480/AKKR/100005  
Ügyiratszám: NAH-1-1665/2019/B1  
Ügyintéző: Tóth Edina

**Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**  
**Élelmiszerlánc-biztonsági Laboratórium Igazgatóság**  
**Dr. Nagy Attila**  
igazgató  
Budapest  
Mester u. 81.  
1095

**Tárgy:** Akkreditált státusz területének bővítése

## HATÁROZAT

A Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági Laboratórium Igazgatóság (1095 Budapest, Mester u. 81.) kérelmére indított akkreditált státusz területének bővítési eljárása eredményeként a Nemzeti Akkreditáló Hatóság (1119 Budapest, Tétényi út 82., adószám: 15833820-2-43, a továbbiakban: NAH) a 2015. évi CXXIV. törvény (a továbbiakban: Natv.) 14. § (1) bekezdésében és a 424/2015. (XII. 23.) Kormányrendelet (a továbbiakban: Korm. rend.) 1. § és 3. § (1) bekezdésében foglalt jogállása alapján a

**Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal**  
**Élelmiszerlánc-biztonsági Laboratórium Igazgatóság**  
**Radioanalitikai Referencia Laboratórium**  
7400 Kaposvár, Cseri major (Tinódi u. 2.),  
6000 Kecskemét, Halasi út 34.,  
3534 Miskolc, Stadion u. 39/a.

részére

kiadott, NAH-1-1665/2019 nyilvántartási számú, 2019. június 20-tól 2024. június 20-ig az MSZ EN ISO/IEC 17025:2018 szabványnak való megfelelést igazoló nem kijelölési célú

**akkreditált státusz területét bővíti**

az alábbi területtel:

Kaposvári Telephely: 7400 Kaposvár, Cseri major (Tinódi u. 2.)

## I. Az akkreditálandó területhez tartozó laboratóriumi vizsgálatok

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Száraz anyag vagy hamu (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Összes alfa aktivitáskoncentráció részecskeszámlálás alsó méréshatár: 100 Bq/kg hamu vagy szárazanyag	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 3.1. szakasz
Száraz anyag vagy hamu (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Összes béta aktivitáskoncentráció részecskeszámlálás alsó méréshatár: 100 Bq/kg hamu vagy szárazanyag	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 3.2. szakasz
Előkészített minta (talajból)	Radiostroncium feltárás, kémiai elválasztás és részecskeszámlálás alsó méréshatár: 0,6 Bq/kg talaj	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 6.1. szakasz
Előkészített hamu (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Radiostroncium feltárás, kémiai elválasztás és részecskeszámlálás alsó méréshatár: 6 Bq/kg hamu	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 6.2. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták, élelmiszer, takarmány (eredeti anyag)	Gamma-sugárzó izotópok félvezető detektoros gamma-spektrometria a 20-2000 keV energiatarományban $1 \text{ keV} \leq \text{félértékészélesség} \leq 2,5 \text{ keV}$ alsó méréshatár: 4 Bq/kg	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 5.A. fejezet
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták, élelmiszer, takarmány (eredeti anyag)	Félvezető detektoros gamma-spektrometriával azonosított izotóp(ok) aktivitása(i) szcintillációs gamma-spektrometria az 50-2000 keV energiatarományban félértékészélesség <10 % (661 keV) alsó méréshatár: 11 Bq/kg	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 4. fejezet
Száraz anyag vagy hamu (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Gamma-sugárzó izotópok félvezető detektoros gamma-spektrometria a 20-2000 keV energiatarományban $1 \text{ keV} \leq \text{félértékészélesség} \leq 2,5 \text{ keV}$ alsó méréshatár: 20 Bq/kg hamu, 1,5 Bq/kg szárazanyag, 0,7 Bq/kg talaj	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 5. fejezet

### III. Az akkreditálandó területhez tartozó mintavételi, minta-előkészítési eljárások

Termék/anyag	Az eljárás jellege	Az eljárás azonosítója
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták	Talaj mintavétel	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 1.6. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták	Biológiai minták vétele	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 1.7. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták	Vízmintavétel	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 1.8. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták, élelmiszer, takarmány	Minták előkészítése eredeti anyagból radioaktivitás méréshez	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 2.1. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták, élelmiszer, takarmány	Minták előkészítése szárazanyagig radioaktivitás méréséhez	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 2.2. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták, élelmiszer, takarmány	Minták előkészítése hamuig radioaktivitás méréséhez	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 2.3. szakasz

**Kecskeméti Telephely:** 6000 Kecskemét, Halasi út 34.

### I. Az akkreditálandó területhez tartozó laboratóriumi vizsgálatok

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Száraz anyag vagy hamu (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Összes alfa aktivitáskoncentráció részecskeszámlálás alsó méréshatár: 200 Bq/kg hamu vagy szárazanyag	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 3.1. szakasz
Száraz anyag vagy hamu (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Összes béta aktivitáskoncentráció részecskeszámlálás alsó méréshatár: 100 Bq/kg hamu vagy szárazanyag	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 3.2. szakasz
Előkészített minta (talajból)	Radiostroncium feltárás, kémiai elválasztás és részecskeszámlálás alsó méréshatár: 0,9 Bq/kg talaj	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 6.1. szakasz
Előkészített hamu (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Radiostroncium feltárás, kémiai elválasztás és részecskeszámlálás alsó méréshatár: 9 Bq/kg hamu	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 6.2. szakasz
Eredeti anyag (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Gamma-sugárzó izotópok félvezető detektoros gamma-spektrometria a 20-2000 keV energiatartományban 1 keV ≤ félérték szélesség ≤ 2,5 keV alsó méréshatár: 4 Bq/kg	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 5.A. fejezet

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Eredeti anyag (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Félvezető detektoros gamma-spektrometriával azonosított izotóp(ok) aktivitása(i) szcintillációs gamma-spektrometria az 50-2000 keV energiatartományban félértékszélesség <10 % (661 keV) alsó méréshatár: 0,5 Bq/kg	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 4. fejezet
Száraz anyag vagy hamu (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Gamma-sugárzó izotópok félvezető detektoros gamma-spektrometria a 20-2000 keV energiatartományban 1 keV ≤ félértékszélesség ≤ 2,5 keV alsó méréshatár: 20 Bq/kg hamu, 1,5 Bq/kg szárazanyag, 0,7 Bq/kg talaj	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 5. fejezet

## II. Az akkreditálandó területhez tartozó helyszíni vizsgálatok

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Talaj	Dózisteljesítmény dózisteljesítmény-mérés alsó méréshatár: 20 nSv/h	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 9. fejezet
Felület	Felületi szennyezettség részecskeszámlálás alsó méréshatár: $\alpha$ - 0,28 s <sup>-1</sup> , $\beta, \gamma$ - 3,1 s <sup>-1</sup>	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 10. fejezet

## III. Az akkreditálandó területhez tartozó mintavételi, minta-előkészítési eljárások

Termék/anyag	Az eljárás jellege	Az eljárás azonosítója
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták	Talaj mintavétel	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 1.6. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták	Biológiai minták vétele	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 1.7. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták	Víz mintavétel	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 1.8. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták, élelmiszer, takarmány	Minták előkészítése eredeti anyagból radioaktivitás méréshez	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 2.1. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták, élelmiszer, takarmány	Minták előkészítése szárazanyagig radioaktivitás méréséhez	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 2.2. szakasz

Termék/anyag	Az eljárás jellege	Az eljárás azonosítója
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták, élelmiszer, takarmány	Minták előkészítése hamuig radioaktivitás méréséhez	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 2.3. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták, élelmiszer, takarmány	Minták előkészítése trícium mérésre	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 7.4.1. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták, élelmiszer, takarmány	Minták előkészítése <sup>14</sup> C mérésre	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 7.5.1. szakasz

**Miskolci Telephely:** 3534 Miskolc, Stadion u. 39/a.

### I. Az akkreditálandó területéhez tartozó laboratóriumi vizsgálatok

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Száraz anyag vagy hamu (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Összes alfa aktivitáskoncentráció részecskeszámlálás alsó méréshatár: 100 Bq/kg hamu vagy szárazanyag	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 3.1. szakasz
Száraz anyag vagy hamu (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Összes béta aktivitáskoncentráció részecskeszámlálás alsó méréshatár: 100 Bq/kg hamu vagy szárazanyag	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 3.2. szakasz
Előkészített minta (talajból)	Radiostroncium feltárás, kémiai elválasztás és részecskeszámlálás alsó méréshatár: 0,6 Bq/kg talaj	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 6.1. szakasz
Előkészített hamu (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Radiostroncium feltárás, kémiai elválasztás és részecskeszámlálás alsó méréshatár: 6 Bq/kg hamu	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 6.2. szakasz
Eredeti anyag (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Gamma-sugárzó izotópok félvezető detektoros gamma-spektrometria a 20-2000 keV energiatartományban 1 keV ≤ félértékszélesség ≤ 2,5 keV alsó méréshatár: 4 Bq/kg	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 5.A. fejezet
Eredeti anyag (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Félvezető detektoros gamma-spektrometriával azonosított izotóp(ok) aktivitása(i) szcintillációs gamma-spektrometria az 50-2000 keV energiatartományban félértékszélesség <10 % (661 keV) alsó méréshatár: 11 Bq/kg	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 4. fejezet

A vizsgált termék/anyag	A vizsgált/mért jellemző, a vizsgálat típusa, mérési tartomány	A vizsgálati/mérési módszer azonosítója
Száraz anyag vagy hamu (mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő mintákból, élelmiszerből, takarmányból)	Gamma-sugárzó izotópok félvezető detektoros gamma-spektrometria a 20-2000 keV energiatartományban $1 \text{ keV} \leq \text{félértékszélesség} \leq 2,5 \text{ keV}$ alsó méréshatár: 20 Bq/kg hamu, 1,5 Bq/kg szárazanyag, 0,7 Bq/kg talaj	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 5. fejezet

### III. Az akkreditálandó területhez tartozó mintavételi, minta-előkészítési eljárások

Termék/anyag	Az eljárás jellege	Az eljárás azonosítója
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták	Talaj mintavétel	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 1.6. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták	Biológiai minták vétele	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 1.7. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták, élelmiszer, takarmány	Minták előkészítése eredeti anyagból radioaktivitás méréshez	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 2.1. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták, élelmiszer, takarmány	Minták előkészítése szárazanyagig radioaktivitás méréséhez	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 2.2. szakasz
Mezőgazdasági tevékenységgel és erdőgazdálkodással összefüggő minták, élelmiszer, takarmány	Minták előkészítése hamuig radioaktivitás méréséhez	RRL MGY 2011 2.k.3.v. 2.3. szakasz

Az akkreditált státusz bővített részletes akkreditált területét a határozat mellékletét képező Részletező Okirat (2) tartalmazza.

A NAH a Natv. 12. § (1) bekezdése alapján az akkreditált szervezetekről és természetes személyekről vezetett nyilvántartás adatait a fentiek szerint módosítja.

## INDOKOLÁS

A NAH a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági Laboratórium Igazgatóság (1095 Budapest, Mester u. 81.) 2023. február 15. napján érkezett kérelmére a NAH-1-1665/2019 nyilvántartási számon akkreditált Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal Élelmiszerlánc-biztonsági Laboratórium Igazgatóság Radioanalitikai Referencia Laboratórium (1182 Budapest, Fogoly u. 13-15., 1095 Budapest, Mester u. 81., 7100 Szekszárd, Tormay Béla u. 18., 9700 Szombathely, Zanati út 3.) szervezet területbővítési eljárása eredményeként az akkreditált szervezet akkreditált státuszát a rendelkező részben leírtak szerint bővíti.

A NAH a jogorvoslatról szóló tájékoztatást az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 81. § (2) bekezdés a) pontja alapján mellőzi.

A NAH döntése a Natv. 12. § (1) bekezdésében, a 14. § (1) bekezdésében, a Korm. rend. 1. § és 3. § (1) bekezdésében és az Ákr. 81. § (2) bekezdés a) pontjában foglaltakon alapul.

**Budapest, 2023. április 20.**

**Rippel Endre**  
Nemzeti Akkreditáló Hatóság  
elnökhelyettes

Erről értesül:

- Kérelmező
- NAH

Melléklet:

- Részletező Okirat (2) (12 oldal)
- Akkreditálási Okirat